

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Definisi Operasional.....	7
1.6 Struktur Organisasi.....	8

BAB II KAJIAN PUSTAKA

2.1 Dasar Teori.....	9
2.1.1 Buku Elektronik.....	9

2.1.2.	Literasi Sains.....	15
2.1.3.	E-book yang Berorientasi Keseimbangan Literasi Sain..	18
2.2	Tinjauan Materi.....	20
2.2.1	Fluida.....	20
2.2.2	Fluida Dinamis.....	21
2.2.3	Debit dan Persamaan Kontinuitas.....	22
2.2.4	Hukum Bernoulli.....	26
2.2.5	Penerapan Bernoulli dalam kehidupan.....	29

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Metode dan Desain Penelitian.....	35
3.2	Partisipan.....	38
3.3	Prosedur Penelitian.....	39
3.4	Instrumen Penelitian.....	44
3.5	Analisis Data.....	50

BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN

4.1	Penggunaan Bahan Ajar di Kota Bandung.....	61
4.2	Kebutuhan Buku Ajar di Kota Bandung.....	63
4.3	Desain Awal E-book.....	66

Suci Utami Putri, 2018

PENYUSUNAN E-BOOK FISIKA SMA YANG BERORIENTASI KESEIMBANGAN ASPEK LITERASI SAINS PADA MATERI FLUIDA DINAMIS

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

4.3.1	Cakupan Materi E-book.....	66
4.3.2	Draft E-book.....	69
4.4	Validasi E-book.....	75
4.4.1	Kesesuaian Draft E-book dengan Keseimbangan Aspek Literasi Sains.....	75
4.4.2	Kelayakan Media.....	78
4.4.3	Kelayakan Konten.....	79
4.5	Keterbacaan E-book.....	80
4.6	Efektivitas E-book.....	81
4.7	Hasil Respon Siswa Terhadap E-book yang disusun.....	82
4.8	Tingkat Kesukaran E-book.....	85
4.9	Revisi I E-book.....	86
4.10	E-book Final.....	92
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Simpulan.....	131
5.2	Saran.....	132
DAFTAR PUSTAKA.....		133

Suci Utami Putri, 2018

PENYUSUNAN E-BOOK FISIKA SMA YANG BERORIENTASI KESEIMBANGAN ASPEK LITERASI SAINS PADA MATERI FLUIDA DINAMIS

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu